



São Paulo, 17 de novembro de 2025
Nº 093/25-DE

AOS ÓRGÃOS DE SEGURANÇA E DEFESA

REF.: DECLARAÇÃO DE EXCLUSIVIDADE

Prezados Senhores,

Apraz-nos informar a V. S^a. que de acordo com nosso melhor conhecimento, baseado em nossos registros de produtos e serviços de empresas produtoras de materiais de defesa e segurança, a empresa **A INDÚSTRIA DE MATERIAL BÉLICO DO BRASIL - IMBEL®**, por intermédio de sua unidade de produção Fábrica da Estrela (IMBEL/FE), CNPJ: 00.444.232/0008-05, Praça Marechal Angelo Mendes de Moraes S/N, Magé, RJ, CEP 25935-000 consta, até a presente data, como única empresa, no país, fabricante dos produtos:

- 1- Produto: BELPRILL - Anfo Nº de identificação (part number): 07.415.034.004 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: Explosivo granulado composto por nitrato de amônio e óleo combustível. Informações adicionais: Velocidade de detonação > 2.500 m/s quando confinado em tubo de ferro 2"; MVA livre: 0,75 a 0,83 g/cm³; MVA compactado: 0,79 a 0,89 g/cm³;
- 2- Produto: Booster Belex 30 g Nº de identificação (part number): 07.415.001.005 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: Massa de carga explosiva: 30 g ± 6%; diâmetro do corpo: 23,5 ± 0,2 mm; altura do corpo: 113,5 ± 0,3 mm; densidade da carga explosiva: 1,40 à 1,70 g/cm³. Informações adicionais: teor de trotil na pentolite: 52 ± 2%; teor de nitropenta na pentolite: 48 ± 2% e esmagamento ao chumbo: 25% mínimo;
- 3- Produto: Booster Belex 150 g Nº de identificação (part number): 07.415.001.001 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: massa de carga explosiva: 150 g ± 4%; diâmetro do corpo: 41,6 mm; densidade da carga explosiva: 1,45 à 1,70g/cm³. Informações adicionais: teor de trotil na pentolite: 52 ± 2%; teor de nitropenta na pentolite: 48 ± 2% e esmagamento ao chumbo: 25% mínimo;
- 4- Produto: Booster Belex 230 g Nº de identificação (part number): 07.415.001.026 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: massa de carga explosiva: 230 g ± 6%; diâmetro do corpo: 41,6 mm; densidade da carga explosiva: 1,45 à 1,70g/cm³. Informações adicionais: teor de trotil na pentolite: 52 ± 2%; teor de nitropenta na pentolite: 48 ± 2% e esmagamento ao chumbo: 25% mínimo;
- 5- Produto: Booster Belex 300 g Nº de identificação (part number): 07.415.001.009 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: massa de carga explosiva: 300 g ± 6%; diâmetro do corpo: 41,6 mm; densidade da carga explosiva: 1,45 à 1,70g/cm³. Informações adicionais: teor de trotil na pentolite: 52 ± 2%; teor de nitropenta na pentolite: 48 ± 2% e esmagamento ao chumbo: 25% mínimo;

Associação Brasileira das Indústrias de Materiais de Defesa e Segurança
Av. Brigadeiro Luís Antônio, 2367 – 12º andar – Conjunto 1201 a 1207 – Edifício Barão de Ouro Branco
Jardim Paulista – São Paulo / SP – CEP 01401-000
Tel./Fax: +55 (11) 3170-1860 – E-mail: abimde@abimde.org.br

www.abimde.org.br



6. Produto: Composição A3 Nº de identificação (part number): 07.420.002.001 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: composição explosiva de RDX e aditivos; cor: rosa. Informações adicionais: teor de RDX 91%; teor de dessensibilizante: 9%; velocidade de detonação: 7.800 m/s a 8.100 m/s;

7. Produto: Composição A4 Nº de identificação (part number): 07.420.002.002 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: composição explosiva de RDX e aditivos; cor: azul. Informações adicionais: teor de RDX 97%; teor de dessensibilizante: 3%; velocidade de detonação: 7.800 m/s a 8.100 m/s;

8. Composição A5: composição explosiva de RDX e aditivos; cor: branca; teor de RDX 99%; teor de dessensibilizante: 1%; velocidade de detonação: 7.800 m/s a 8.100 m/s;

9. Produto: Composição B Nº de identificação (part number): 07.420.002.003 Nº de estoque (catálogo usuário): Descrição: composição explosiva de RDX, TNT e aditivos; cor: marrom claro. Informações adicionais: teor de RDX: 60%; teor de TNT: 39%; teor de dessensibilizante: 1%; velocidade de detonação: 7.800 m/s a 8.110 m/s;

10. Produto: Cordel Detonante (NP3, NP5, NP10) Nº de identificação (partnumber): 07.401.003.004, 07.401.003.005, 07.401.003.006, 07.401.003.007, 07.401.003.008, 07.401.003.009. Descrição: carga do núcleo: de 4 g/m a 10g/m; núcleo explosivo: pentolite ou nitropenta recristalizada; encordoamento: fios sintéticos. Informações adicionais: resistência à tração: 490 N; impermeabilidade 72h à 2 atm; diâmetro externo (3,0 mm- 10,0 mm) e velocidade de detonação: 7.000 m/seg;

A presente informação é válida por 360 (trezentos e sessenta) dias e foi emitida por solicitação da empresa mencionada, conforme documentos em nosso poder, seguindo os trâmites previstos na Norma de Emissão que pode ser encontrada em www.abimde.org.br.

Atenciosamente,

Armando Lemos
Diretor Técnico

VÁLIDA ATÉ 12/11/2025

Obs.: Esta Declaração se destina a comprovação de exclusividade de fabricação de produtos e fornecimento de serviços em todo território nacional junto aos ÓRGÃOS DE SEGURANÇA E DEFESA, a confirmação da sua veracidade pode ser consultada no site da ABIMDE (www.abimde.org.br).

Associação Brasileira das Indústrias de Materiais de Defesa e Segurança
Av. Brigadeiro Luís Antônio, 2367 – 12º andar – Conjunto 1201 a 1207 – Edifício Barão de Ouro Branco
Jardim Paulista – São Paulo / SP – CEP 01401-000
Tel./Fax: +55 (11) 3170-1860 – E-mail: abimde@abimde.org.br

www.abimde.org.br